HP Interactivo Digital Tactil

HP Digital Touch Interactive Board

Modelo: C7P32LA#ABM

Modelo de 82 pulgadas

HP Pizarrón Digital Interactivo - Características

Verdadero Sistema Multi Touch – Compatible con Windows 7
Cuatro usuarios pueden escribir simultáneamente en nuestro pizarrón interactivo. No requiere ningún bolígrafo especial, lápiz electrónico o herramienta. El usuario sólo tiene que utilizar sus dedos, puntero, o cualquier objeto para interactuar con el tablero.
El Pizarrón no requiere de herramientas especiales o software. Cualquier aplicación diseñada para trabajar con 2 usuarios, incluyendo los juegos táctiles de Microsoft se pueden usar.

Reconocimiento táctil.
El software reconoce automáticamente el tamaño del objeto (marcador seco, dedo, etc.) que se utiliza para escribir y se ajusta consecuentemente.

Charola para plumones
Contamos con una bandeja de plumones integrada para adaptarse a sus dispositivos señaladores, plumones secos y gomas de borrar.

Tinta digital
Nuestro Pizarron táctil permite a los usuarios escribir con tinta digital en videos, diapositivas de PowerPoint y les permite guardar su trabajo.

Presentador de Software HP
La tecnología intuitiva del software presentador HP le permite ofrecer y gestionar contenido, tomar notas, resaltar conceptos.

La función del software ahorro-Presentador le permite guardar sus lecciones como pdf, doc, tiff, html, jpg, bmp, png, wmv, swf, flv, mpeg, mov; con el fin de compartir con los estudiantes a futuro.

Superficie
La superficie de la placa utiliza una durable y resistente a rayones, Cerámica de Acero. La superficie puede utilizarse con marcadores para pizarras blancas tradicionales secos y productos de limpieza. La superficie está respaldada por una garantía de 5 años.

Microsoft Touch Pack Compatible (Juegos Multi Usuario)
El Microsoft Touch Pack para Windows 7 es una colección de juegos y aplicaciones que se ponen a disposición de los equipos con pantallas multi-touch con Windows 7.

Compatibilidad con Microsoft Windows 7 Multi-Touch Gesture Recognition

Windows 7 incluye nuevas capacidades de reconocimiento de gestos para hacer el uso del pizarrón interactivo más simple. Los nuevos gestos táctiles de Windows, tales como girar y ampliar requieren un tablero táctil que puede reconocer al menos dos puntos de contacto simultáneamente.

Calibración múltiple de memoria de almacenamiento

Nuestro software de calibración avanzada almacena automáticamente perfiles de calibración de mesa táctil en el tablero, que permite al usuario utilizar diferentes ordenadores en la misma habitación sin tener que recalibrar.

Partido de calibración automática

Nuestro software de calibración avanzado automáticamente coincide con la resolución del proyector. Esta característica única aumenta en gran medida la precisión y la exactitud.

Opción de montaje en pared

Las cuatro posiciones de ajuste de montaje mural permite que la tabla puede ajustar verticalmente y horizontalmente mientras está montado en una pared.

Tecnología de punto único

El software de precisión “punto único” permite a los usuarios dibujar con precisión los puntos únicos, los períodos y los acentos que se requieren para las lenguas extranjeras.

Garantía
Ofrecemos una garantía de 5 años en la superficie y 3 años en las piezas y el trabajo de electrónica al registro de producto.

Alcance de los suministros

Después de desembalar, asegúrese de que todas las partes siguientes (sujeto a su compra) estén en su paquete

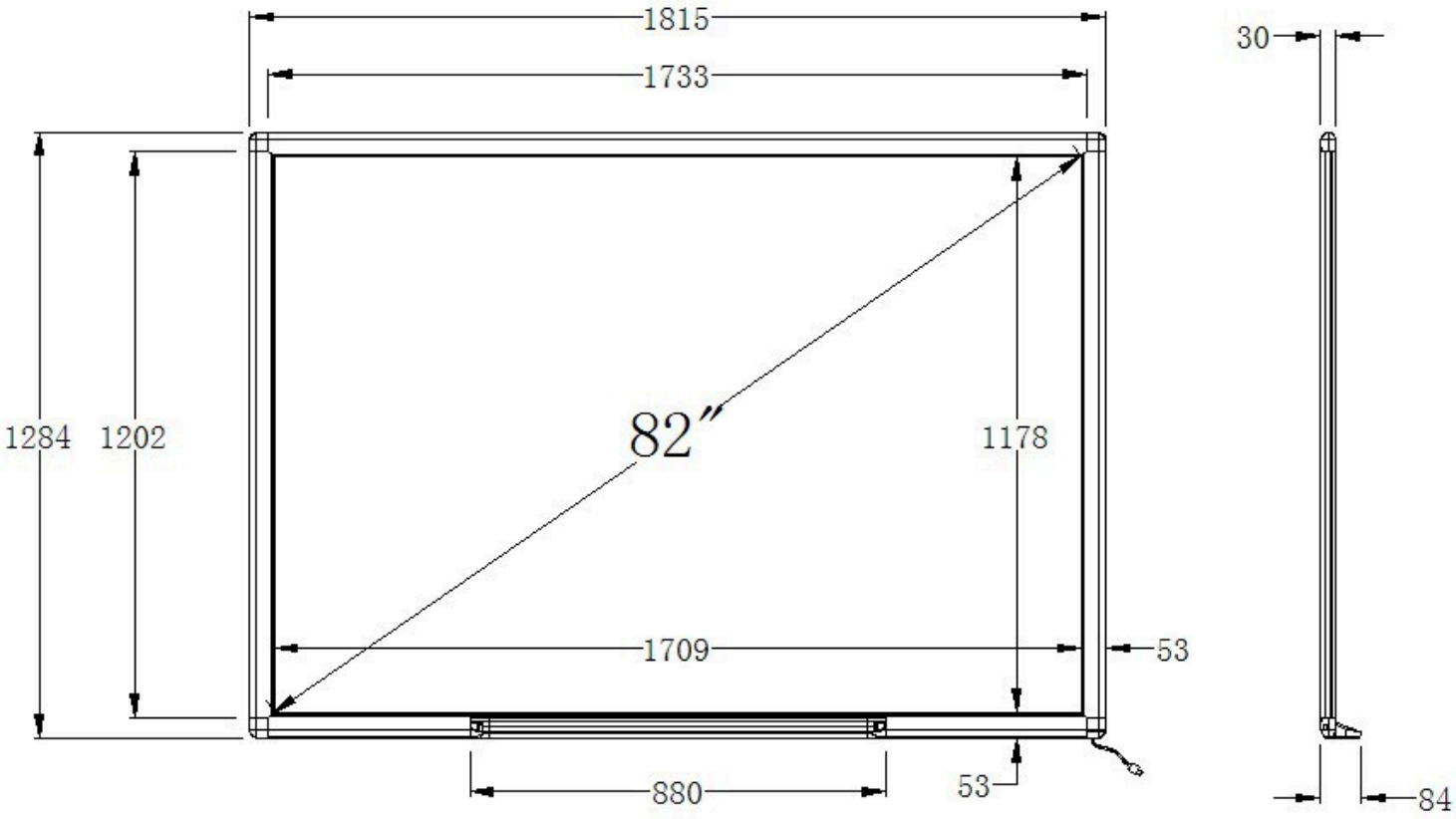
Pizarrón Interactivo Digital - Version USB

Artículo	Descripción	Cantidad
1	Pizarrón interactivo con una función de sensor de IR	1
2	USB Cable (disponible para el tacto digital TouchBoard-USB Version)	1
3	Software CD-ROM con Manual de Usuario Soft Copia	1
4	Indicador	1

Especificaciones del Pizarrón Interactivo HP- 82”

Articulo	Especificación
Nombre del producto	Pizarrón Interactivo digital HP– 82”
Modelo No	C7P32LA#ABM
Superficie de escritura (mm)	1709 x 1178
Dimensiones(mm)	1815 x 1284 x 30
Peso de la unidad	28 KG
Dimensiones de embarque	1820 x 1410 x 80 (peso de embarque 33 KG)
Tecnologia	Tecnologia Infraroja
Caracteriztica de mouse	Si
Sensible al tacto	Si
Tacto intelligente al dedo	Si
Communicacion a	USB 2.0
2.4g Maximo poder Wireless (OPTIONAL)	< 0 dBm
Frecuencia de muestreo	Hasta 120 puntos / Sec.
Consumo de energia	<250 mA USB Powered
Software incluido	Software de uso del pizarrón interactivo
Temperatura ambiente	-10 – 40 ˚C
Humedad	30-90%
Resolucion	12800x9600
Sistema Operativo	Windows: XP , Vista, Windows 7, MAC, Linux
CPU	P4 1.7GHz or higher
Disco duro	500MB free hard disk space
Interface a coumputadora	USB Port 2.0

Articulo	Especificacion
Conformidad	RoHS, FCC, CE
Superficie del Pizarrón	e3 environmental ceramic steel



Nota:
Por favor, lea, comprenda y siga la información contenida en esta guía del usuario antes de instalar y utilizar este producto.

Visión de conjunto

De un vistazo

Este producto fue diseñado y destinado para uso en interiores a través de un cable USB o un receptor inalámbrico USB conectado a un ordenador de sobremesa o portátil. El uso de este producto en un entorno a aire libre y / o húmedo podría dañar el producto y crear una condición de funcionamiento potencialmente peligroso.

Significado de las palabras de señal

! ADVERTENCIA: Indica un peligro potencial que podría resultar en lesiones graves o daños a la muerte y / o daños materiales.

! ATENCIÓN: En caso de peligros que podrían resultar en lesiones menores o moderadas y / o daños material
Deshacer cambios

1. Información de seguridad

o Por favor, lea, comprenda y siga toda la información de seguridad contenida en este manual del usuario antes de instalar y utilizar este producto.

o No utilice este producto en un entorno al aire libre y / o húmedos.

o No utilice este producto cerca del agua. La electrocución puede producir.

o Este producto no está destinado para ser usado por niños sin supervisión. Siempre proporcione supervisión de un adulto al usar este producto cerca de niños.

o Por lo menos dos técnicos de servicio calificados deben realizar la instalación y el procedimiento de extracción. De lo contrario se pueden producir lesiones personales graves y / o daños al caer este producto.

o Antes de la instalación, tome el material de la pared y la resistencia de la pared en consideración.

• Siempre coloque este producto sobre una superficie estable y nivelada.

o Utilice solamente el hardware de montaje en pared y soporte móvil.

o Siga todas las instrucciones cuidadosamente.

o Asegúrese de que los tornillos de montaje estén correctamente dimensionadas para soportar el peso de este producto.

o Asegúrese de que el hardware de montaje está firmemente anclada a una estructura sólida.

o Sólo enchufe el cable de alimentación, o el adaptador de alimentación a una toma de corriente de CA con el voltaje de la fuente de alimentación adecuada e indicada y correctamente a tierra (masa) a través del cableado normal. Si este producto se utiliza en una fuente de energía diferente a la indicada, podría fallar y podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.

o Si el enchufe del cable de alimentación o de alimentación o adaptador de corriente no puede ser conectada a la toma de alimentación de CA, póngase en contacto con un electricista licencias para sustituir la toma de corriente alterna con una adecuada conexión a tierra (masa) a uno.

o Cuando utilice este producto, la toma de alimentación de CA debe estar cerca del producto y de fácil acceso.

o El hecho de que este producto funcione correctamente no implica que la toma de alimentación de CA está conectado a tierra (masa) y que la instalación sea completamente segura. Para su seguridad, si tiene cualquier duda sobre la puesta a tierra del punto de alimentación de CA, consulte a un electricista calificado.
o No anule el propósito de la puesta a tierra (puesta a tierra) tapón (por ejemplo, no utilice un enchufe de conversión).

• Siempre conecte el cable de alimentación, cable de alimentación o el adaptador de alimentación de manera segura y firmemente a una toma de alimentación de CA. De lo contrario, se producirá un sobrecalentamiento, que podría ocasionar una descarga eléctrica o un incendio.

o No tire, doble apoye objetos sobre el enchufe del cable de alimentación o del adaptador de corriente. El daño a la clavija del cable de alimentación o de alimentación o adaptador de alimentación puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

o No intente reparar el cable de alimentación, o el adaptador de corriente. Si el enchufe del cable de alimentación o adaptador de alimentación está dañado o deshilachado, póngase en contacto con un representante de servicio autorizado para su reemplazo.

o Limpie periódicamente el cable de alimentación o el enchufe de alimentación o el adaptador de corriente para asegurarse de que la conexión está libre de polvo. En un entorno húmedo, un conector contaminado puede consumir una cantidad importante de corriente que puede generar calor y provocar un incendio si se deja desatendido durante un período prolongado de tiempo.

• Nunca toque el enchufe del cable de alimentación o de alimentación o adaptador de corriente con las manos mojadas. La electrocución puede producir.

Detenga inmediatamente el funcionamiento o si su producto emite humo, calor excesivo, olores anómalos o ruidos poco comunes. Estas condiciones pueden causar un incendio o una descarga eléctrica. Apague inmediatamente el producto y desconecte el enchufe del cable de alimentación o de alimentación o adaptador de corriente y póngase en contacto con un representante de servicio autorizado para su reparación.

o Cuando desconecte este producto, mantenga el cable de alimentación o el adaptador de corriente en lugar del cable de alimentación. Si tira de un cable de alimentación a la fuerza puede dañarlo y provocar un incendio o una descarga eléctrica.

o Para evitar el riesgo de incendios o electrocución, no exponga este producto a la lluvia ni a ningún tipo de humedad.

o Si objetos de metal o un líquido entrar en este producto, apague el producto y desenchufe este

producto inmediatamente. Póngase en contacto con un representante de servicio autorizado para su reparación. Uso del producto contaminado puede causar un incendio o una descarga eléctrica.

o Nunca abra o retire las cubiertas de la unidad que se atornillan con tornillos. Uno de los componentes de alta tensión pueden causar una descarga eléctrica.

o No altere este producto o modificar ninguna pieza. Alternancia o modificación puede provocar un incendio o descarga eléctrica.

o Antes de limpiar este producto, desenchufe el cable de alimentación o el enchufe de alimentación o el adaptador de corriente. Una descarga eléctrica puede resultar.

1. **Información de seguridad (Continúa ....)**

o No anule el propósito de la puesta a tierra (puesta a tierra) tapón (por ejemplo, no utilice un enchufe de conversión).

• Siempre conecte el cable de alimentación, cable de alimentación o el adaptador de alimentación de manera segura y firmemente a una toma de alimentación de CA. De lo contrario, se producirá un sobrecalentamiento, que podría ocasionar una descarga eléctrica o un incendio.

o No tire, doble apoye objetos sobre o rozar el enchufe del cable de alimentación o de alimentación o adaptador de corriente. El daño a la clavija del cable de alimentación o de alimentación o adaptador de alimentación puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

o No intente reparar el cable de alimentación, cable de alimentación o el adaptador de corriente. Si el enchufe del cable de alimentación o de alimentación o adaptador de alimentación está dañado o deshilachado, póngase en contacto con un representante de servicio autorizado para su reemplazo.

o Limpie periódicamente el cable de alimentación o el enchufe de alimentación o el adaptador de corriente para asegurarse de que la conexión está libre de polvo. En un entorno húmedo, un conector contaminado puede consumir una cantidad importante de corriente que puede generar calor y provocar un incendio si se deja desatendido durante un período prolongado de tiempo.

• Nunca toque el enchufe del cable de alimentación o de alimentación o adaptador de corriente con las manos mojadas. La electrocución puede producir.

Detenga inmediatamente el funcionamiento o si su producto emite humo, calor excesivo, olores anómalos o ruidos poco comunes. Estas condiciones pueden causar un incendio o una descarga eléctrica. Apague inmediatamente el producto y desconecte el enchufe del cable de alimentación o de alimentación o adaptador de corriente y póngase en contacto con un representante de servicio autorizado para su reparación.

o Cuando desconecte este producto, mantenga el cable de alimentación o el adaptador de corriente en lugar del cable de alimentación. Si tira de un cable de alimentación a la fuerza puede dañarlo y provocar un incendio o una descarga eléctrica.

o Para evitar el riesgo de incendios o electrocución, no exponga este producto a la lluvia ni a ningún tipo de humedad.

o Si objetos de metal o un líquido entrar en este producto, apague el producto y desenchufe este producto inmediatamente. Póngase en contacto con un representante de servicio autorizado para su reparación. Uso del producto contaminado puede causar un incendio o una descarga eléctrica.

o Nunca abra o retire las cubiertas de la unidad que se atornillan con tornillos. Uno de los componentes de alta tensión pueden causar una descarga eléctrica.

o No altere este producto o modificar ninguna pieza. Alternancia o modificación puede provocar un incendio o una descarga electrónica

o Antes de limpiar este producto, desenchufe el cable de alimentación o el enchufe de alimentación o el adaptador de corriente. Una descarga eléctrica da lugar a veces.

1. Información de seguridad (Continúa ....)
o No abrir ni modificar la carcasa de este producto. Una descarga eléctrica o lesiones.

o Tenga cuidado con la ubicación del cable de alimentación, cable de alimentación o el adaptador de alimentación para evitar que alguien los viajes o causar este producto se caiga, ya que podría causar lesiones o la falla del producto.

o No deje este producto o cualquiera de sus accesorios en el suelo para evitar que alguien rompiera al entrar en él o heridos por disparos en él.

o Utilice sólo el cable de alimentación o el enchufe de alimentación o adaptador de corriente. Si otro poder o enchufe del cable de alimentación o el adaptador de corriente se utiliza, un incendio o una descarga eléctrica podría resultar.

o No utilizar este producto en un lugar con alta temperatura o alta humedad. Este producto es adecuado para trabajar en: Temperatura: -10 Celsius a 40 Celsius, Humedad: 10% a 80%, sin condensación.

o Desconecte el cable de alimentación, cable de alimentación o el adaptador de alimentación de la toma de alimentación de CA cuando:

- El enchufe del cable de alimentación o fuente de alimentación está dañado.
- Un líquido se derrama sobre este producto.
- Este producto ha sido expuesto a la lluvia o al agua.
- Este producto se convierte en un mal funcionamiento y / o necesidad de reparación.
- Este producto se cae o después de su carcasa está dañada.

1. Información de seguridad (Continúa ....)

♣ Este producto debe ser desechado de acuerdo con las disposiciones pertinentes federales, estatales, y las leyes y regulaciones locales.

♣ No instale este producto, excepto el personal de servicio calificado.

♣ Evite el fuego y la fuente de calor superior a 100 grados Celsius.

♣ Cuando este producto no se utiliza durante un período prolongado de tiempo, apáguela y desenchufe el cable de alimentación o el adaptador de corriente. Si no se utiliza y se deja conectado a una fuente de energía durante un largo periodo, la disminución del aislamiento puede causar una descarga electrónica, la corriente de fuga o incendio.

♣ No coloque este producto en un lugar donde es inestable.

♣ No coloque este producto en un ambiente cálido y húmedo o con polvo. La exposición prolongada a estas condiciones adversas puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

♣ Cuando mueva el producto, asegúrese de desenchufar el cable de alimentación, al enchufe o al adaptador de alimentación de la toma de corriente de CA. Si este producto se mueve con el cable de alimentación o el enchufe de alimentación adjunto, puede causar daños en el cable de alimentación, al enchufe o adaptador de corriente que podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.

♣ Después de instalar o mover el producto, bloquear las ruedas cuando se cuelga en un soporte móvil.

♣ Si este producto está caído o dañado, apague el producto y desenchufe el cable de alimentación o el enchufe de alimentación o adaptador de corriente. De lo contrario, podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.

♣ No ponga bebidas, otros líquidos u objetos pesados sobre la bandeja o la pantalla. Derrame accidental de líquido en este producto puede causar graves daños. Si esto ocurre, apague el producto, desconecte el cable de alimentación o el enchufe de alimentación o el adaptador de corriente y póngase en contacto con un representante de servicio autorizado para su reparación.

♣ No se incline en contra de este producto, incluso este producto está montada en la pared.

♣ Cuando este producto no se utiliza durante un período prolongado de tiempo, saque las pilas del lápiz electrónico. De lo contrario las baterías pueden tener fugas. No utilice las baterías filtrados.

♣ No instale este producto donde pueda estar expuesto a la luz solar directa o cerca de equipos de calefacción, o cerca de los respiraderos de aire acondicionado.

♣ No instale este producto a la luz solar o iluminación intensa.

♣ No instale este producto en lugares donde la temperatura pueda cambiar de repente.

♣ No permitir la escritura a permanecer en la pantalla durante un período prolongado de tiempo, ya que será más difícil de borrar.

♣ No borrar con una goma de borrar excesivamente sucio.

♣ Usar comercialmente disponible limpiador pizca bordo para las manchas difíciles de borrar.

♣ Utilice sólo los marcadores designados y gomas de borrar. El uso de accesorios distintos de los autorizados (por ejemplo, a base de aceite marcadores) puede dañar la pantalla o provocar manchas difíciles de borrar.

♣ Si conecta el receptor inalámbrico USB a un concentrador USB, no se garantiza que funcione.

♣ Apriete firmemente los tornillos para evitar que el soporte o el otoño producto que puede causar lesiones o daños.

♣ Antes de la instalación, tome el material de la pared y la resistencia de la pared en consideración. Para más detalles, por favor consulte a su distribuidor

♣ No coloque este producto en un ambiente cálido y húmedo o con polvo. La exposición prolongada a estas condiciones adversas puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

♣ Cuando mueva el producto, asegúrese de desenchufar el cable de alimentación, al enchufe o al adaptador de alimentación de la toma de corriente de CA. Si este producto se mueve con el cable de alimentación o el enchufe de alimentación adjunto, puede causar daños en el cable de alimentación, al enchufe o adaptador de corriente que podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.

♣ Después de instalar o mover el producto, bloquear las ruedas cuando se cuelga en un soporte móvil.

♣ Si este producto está caído o dañado, apague el producto y desenchufe el cable de alimentación o el enchufe de alimentación o adaptador de corriente. De lo contrario, podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.

♣ No ponga bebidas, otros líquidos u objetos pesados sobre la bandeja o la pantalla. Derrame accidental de líquido en este producto puede causar graves daños. Si esto ocurre, apague el producto, desconecte el cable de alimentación o el enchufe de alimentación o el adaptador de corriente y póngase en contacto con un representante de servicio autorizado para su reparación.

♣ No se incline en contra de este producto, incluso este producto está montada en la pared.

♣ Cuando este producto no se utiliza durante un período prolongado de tiempo, saque las pilas del lápiz electrónico. De lo contrario las baterías pueden tener fugas. No utilice las baterías filtrados.

♣ No instale este producto donde pueda estar expuesto a la luz solar directa o cerca de equipos de calefacción, o cerca de los respiraderos de aire acondicionado.

♣ No instale este producto a la luz solar o iluminación intensa.

♣ No instale este producto en lugares donde la temperatura pueda cambiar de repente.

♣ No permitir la escritura a permanecer en la pantalla durante un período prolongado de tiempo, ya que será más difícil de borrar.

♣ No borrar con una goma de borrar excesivamente sucio.

♣ Usar comercialmente disponible limpiador pizca bordo para las manchas difíciles de borrar.

♣ Utilice sólo los marcadores designados y gomas de borrar. El uso de accesorios distintos de los autorizados (por ejemplo, a base de aceite marcadores) puede dañar la pantalla o provocar manchas difíciles de borrar.

♣ Si conecta el receptor inalámbrico USB a un concentrador USB, no se garantiza que funcione.

♣ Apriete firmemente los tornillos para evitar que el soporte o el otoño producto que puede causar lesiones o daños.

♣ Antes de la instalación, tome el material de la pared y la resistencia de la pared en consideración. Para más detalles, por favor consulte a su distribuidor.